

:

()

()

"

"

.

.

.

"

.

.

"

"

"

"

:

"

.

"

.

"

2007 /

:

"

.

.

.

:

.

.

.

)

.(

(

)

.

.

.

:

"

"

.

: 1.1

"

.

(1)"

"

(2) "

.

"

.140 1988 1 (1)
.111 1978 1 (2)

(1)“

(2)

)

“

!

(

“

“

(3)“

1

(1)

.167 1990

.7 2003 ()

(2)

.89

(3)

.

(1)

()

()

(2).
:

()

(3).
:

...

.

()

.

.

:

1985 2 1

:

.506 505

1,1998

(1)

(2)

(3)

45

(2). (1)

.

"

(3) "

.262 1996 1 (1)

1991 1 1 (2)

315 314

) (3)

.10 1991 (

.

...

"

.

(1)" .

.

...

"

.112

(1)

(1)“ .

：

“

“

“

(2)“ .

·

·

·

110

(1)

.59 1980

： (2)

219 1986 3 1

·
(1)·

:

·
" "

·

(1)·

..

(1)

.221 215

1995 ()

(2)

11 10

" .

(1)" .

"

"

"

.

(2)" .

.

...

.133

(1)

.133

(2)

.

(1) .

.

(2)

.

:

2.1

"

"

Rabhar Amman

75

(1)

.77 76

(2)

" " (1) 1200 Ammoniores
(2) " "

" 1175 / 571 "

" : " 820 / 204 "

:

.

(3) " .

"

(4) "

: **3.1**

.

(5) . :

(6) .

. 12 3 (1)

1971 (2)

.416 1 1959

.356 1951 (3)

.151 4 () () (4)

. 719 3 (5)

3 () : (6)
.970 1983

()

.

: 4.1

8500

.

()
()

.

.

. 1300 1800
" "

(1). (800)

284

" "

(2) " .

)

(

(3) .

(4) . (16) 636

" :

2002 () 1947 1921 (1)

15 10

() () (2)

.14 11 1979

2004 () 2 (3)

.83 80

1 3 (4)

.23 2004

(1) " .

.

.

.

.

" "

" "

.

.

(1)

.296

•

•

(2) :

(1)

(3)

.

(4).

(1)

(723) 105

.

1970

(2)

.535

:

:

.146 145

: ":

()

:

(3)

.236 3

".

.242 241 1 1936

(4)

(1)

(2) :

(3) :

.	.	(1)
.	()	
.308	.	(99 96)
	.720	4 (2)
.39	2002 ()	(3)

.

(2). (1)
.

.

(1)

.244

1

3

(2)

.50

2004

: 1.2

"

(1) "

()

.

.

"

(2)"

..

.14 1995 379

26

"

"

.63 1999 1

(1)

(2)

”

(2) ”

(3) ”

·

·

·

·

·

1984 23

(1)

.16

”1962 1925

”

(2)

.193 192 1997 ()

: 2.2

1.2.2

: :

" :

(1)"

.

" : ()

()

(2) " .

.151 (1)

246 1850 (2)

.

.

.

" : ()

(1) "

.

(2):

1	(1)
	.58 1983
()	(2)
	.329 1982

“

”：

.(33-32 :)

”：

(74 :) ”

：

(1)：

.41 2002 1

(1)

)

(1):

(

.....

.

"

"

.

.

.120

2000

(1)

·
(1) .
:

· " " :
:

:

....

.93 92 1998 1

(1)

(1).

(2) :

(3).

“ ”

“ ”

(4).

1987 1 (1)

.17

.226 () () (2)

2001 1977 (3)

.254 253 2001 ()

2004 1 (4)

.113 112

(1).
.

..

..

..

..

".
.

"

(3).
.

..

..

.

1

"

"

(1)

.61 60 2005

.105 1996 1

(2)

(1) :

“ ”

“ ”

“ ”

(1).

.23 2005 ()

(1)

.

:

"

(2) " ,

"

(3) " , ()

(4) .

()	"	"	(1)
		.21 19 2000	
54	2006 ()		(2)
		.59	(3)
.57	1988 1		(4)

...

(1) :

" "

(2) :

.129	.25	(1)
1998 1		(2)

(1) :

-

-

!

(2) :

.33 2007 ()
.114 2004 1

(1)
(2)

.

(1) :

...

...

.38 2002 ()

(1)

...

"

"

(1) ;

(2).

"

"

...

"

"

.275 2002 1
254 253

(1)
(2)

(1) :

(2) " "

" "

(3) :

.39 1996 1

(1)

" " (2)

(3)

:

.278 1,2003

：

。

”

”

(1) ；

”

(1)

.380 1,2005

(1)“ .

(2).
.

..

..

..

!

!

”

”

..

”

.82 81
26 24 2004 ()

(2)

(3)

(1) " .

(2) :

...

:

"

(3)"

(4).
.

.46

"

"

(1)

(2)

.31 2002

80

(3)

.23 22

(4)

” ”

•

•

:

2.2

(1).
;

..

..

.216 215 1990 1

(1)

..

..

..

...

!

(1).
:

"

:

.120 1993 1

(1)

”

..

.

(1) ;
:

..

..

..

”

.

1983 1

(1)

.42 41

(1)“

”

”

”

”

”

(2)。

”

”

”

(3)。

”

.53

(1)

.107

(2)

.29 28 1993 ()

(3)

(1).

.

"

"

.. :
 ..
 ..
 (1)!!

" "

(2).
 :

..
 ..
 ..
 ..
 ..
 ...
 ..
 ..
 ..(
 :
 ! .. :

.459 (1)
 .459-458 (2)

(1).
.

(2).
.

(1)

.32 1986 1

.38 37 ()

(2)

(1).

..

.77 1994 () " " (2) (1)

..

..

..

..

..

..

()

(1).
.

..

..

130 129

(1)

.....

·
·

(1).
·

.48 47

(1)

(1).

..

..

..

:

..

:

..

..

..

..

..

..

.225 () ()

(1)

(1) .

:

(2) .

.116

(1)

.80

(2)

(1).
.

...

:

:

..

...

(2).
.

:

:

.72 71 "

" (2)

(1)

.73 72

(2)

!!

...

:

.

(1) ;

1996 1

(1)

.65 64

(1) ；

.

(2).
；

.36 35 1990 ()

(1)

.196 195

(2)

(1).
.

(2) :

42 41
.42

(1)
(2)

(1) ;

.42 41 () () (1)

(1) :

(2) :

.. ..

..

..

1

(1)

.38 1986

(2)

.22 21 1992

..

..

..

.

(1) :

.24 23 1994 ()

(1)

(1) : ...

!

:

.

.

.

.

.

.

.66 1983 1

(1)

2005/11/9

2006 1

.(1)
.
()
()

(1)
.29 28

..

..

(1).
.

(2) .
.

.69
.74 73

(1)
(2)

.

(1).
.

.

(2).
.

.74 73

(1)

.78 77

(2)

(1) ;

- -

(2).
.

.92
.96 95

(1)
(2)

.

(1) :

:

.79

(1)

(1) :

!

..

!

..

()

..

()

..

..

..

(1) :

.31 30

(1)

-

-

-

-

(2) :

.

.

()

)

.

(3).

(

.70

(1)

.78

(2)

.75 74

(3)

(1) :

.101

(1)

.

:

.

:

1

(1):

.55

(1)

:

(1) :

.

.110-109

(1)

(1).

.

...

..

..

..

..

!

(2) :

.

..

..

..

)

(!

:

2

.458

(1)

.456

(2)

(1).
.

.

.

(2) :
.

.196

(1)

.37 36

(2)

(1).
.

.

.

(2).
.

..

..

.37
.226 225

(1)
(2)

!!

(1).
.

!

:

..

!

..

!

!

..

.

:

3

(2).
.

.12

(1)

11 10

(2)

“ ”

..

()

()

(1).
.

:

..

..

..

(2) :
.

..

-

-

-

-

.12

(1)

.64 1984 ()

(2)

.

:

4

(1) ;

.

.85

(1)

(1).
.

"

"

"
.

"

.38

(1)

(1) :

...

.

...

.46 45

(1)

(1) :

...

.

.46 (1)

(1) ;

..

:

..

..

..

..

"

"

..

.

.456

(1)

1

2

3

⋮

.

(1) .

"

(2)" .

.148 (1)
" (2)

.176 1988 5

"

(1) " .

(2) .

(3) .

.

(1)
.413 1983 1
(2)

.26 1994

(3)

63 1985 1

(1) :

.

$$.21 \ 20 \quad (\quad) (\quad) \quad (1)$$

.

(1) :

...

" "

.12 11

(1)

)

(...

.

(1) :

.

(...)

.

32 2006 1

(1)

.33

)

(...

.

„

(2) : (1)„
:

.278

(1)

.278

(2)

.

)

(

()

(1) :

..

.132 131

(1)

..

...

)

(1) : (..

...

(1)

.417 416 2006 ()

...

....

()

. ()

(1) ;

!

.195

(1)

:

.

"

(1) " .

.

" :

(2) " .

.

: (322) (1)
1982 1

.204/2

(471) (2)
:
.322 1,1988

(1) .

:

(2) .

"

(3) " .

(1)

.19

: (392) (2)

220 2 1

) (395) (3)

1

: (.154 1973

" :

(1) " . ()

" :

(2) " .

" .

(3) " .

():

(456) (1)

5 1 :

.124 1981

(684) (2)

.18 1981 2 :

(808) (3)

()

.1111 1999

.

:

(1)

.

"

(2) " .

(3)“

”。

(4)。

： (1)

(2)

.35 1985

.36 (3)

(4)

.7 1983

3

”

(1) “

。

(2)

”。

(3)“

” (.)

(4) “ .

.62 1976 7 (1)
.124 : (2)
(3)
42 1959
(4)

.76 1982

” .

(1)“ .

" .
.

(2)" .

.

—

.30 1980 1

(1)

(2)

.350 1983 2

:

.

.

.

(1)
.

(2)
.

.

.112

(1)

1

(2)

.6 1984

(1)

(2)
.

.

(3) .

	.114	(1)
.176		(2)
	.177_176	(3)

:

.

(1) .

"

(2)" .

.

.

(1)

.133 1983

.99 (2)

(1) :

()

..

..

!

!

!

.

.214 – 213

(1)

(1) :



.59-58

(1)

(1) :

(2) :

.16	2005 ()	(1)
	.85	(2)

— —)
 (— —
 (1) :

.

.

(— — —)

(1) :

...

...

...

...

:

.

.37

(1)

(1) :

...

...

...

.

2000 1

(1)

.32

(1) :

(2) :

	.253	(1)
1		(2)
	.57	2006

(1) :

..
.

.

.107

(1)

....

)

.(....

(1) :

.

.

.

.109

(1)

.

()

(1) :

..

" "

..

..

..

.458 _456

(1)

!..

(1) :

..

..

..

..

() :

.

(2) :

	.458	(1)
.73		(2)

.

⋮

(1) .

(2) .

" .

(3) " .

.169		(1)
		(2)
	.5	1984 1
.169		(3)

(1) :

.

() :

.

.67

(1)

(— —)

(1) :

..

..

..

..

..

—) .
 ()
 .

.58 -57 (1)

(1) :

..

..

.

.129

(1)

(1) :

)

(

.

.29 () () (1)

()

(1) ;

()

()

)

(...

.

2005 1

(1)

.37 35

(1) ;

.

.

.

.....

.

.34_33

(1)

:

(1) .

.

.

(2)

.

(1)

—

.111 ()

1

(2)

.5 1984

(...)

.

()

(....)
) ()
 (1) : (...)

..

" " !

.27 (1)

(1) :

..

..

()

()

()

(2):

.156 155

.454

(1)

(2)

....

()

(1) :

.

.81 80

(1)

.

.!

!

.

:

(1) .

(2) .

.

(3) .

1

(1)

.5 1984

.97

(2)

.6

(3)

(1) :

()

.

2000 1

(1)

.38

)

()

(

) ()

· (

(1) :

.12 11 1993 () (1)

:

(1) .

"

.

(2)" .

1

(1)

.5 1984

.174

(2)

()
()

(1) :

" "

" "

.35

(1)

(1) ;

1

(1)
.52 1984

(1) :

.()

2002 1

(1)

.40

:

".

(1) " .

".

(2) " .

".

(3) " .

(255)

(1)

.79 1 1948 4

(337)

(2)

.75 2 1982 2

(808)

(3)

()

.109 1999

.

"

(1)"

"
:

(2)"
.

1972 5

(1)

.85

1976 3

(2)

.197

”.

(1) ”.

(2)

.

:

”

(3) ”.

2

(1)

.11 1974

(2)

.7

.37

(3)

:

%33.5	59	
%13.6	24	
%12.5	22	
%10.6	19	
% 7.9	14	
% 6.2	11	
%5.1	9	
% 4.5	8	
% 3.4	6	
% 2.2	4	
%100	176	10

(%33)

".

(1) "

(2) :

(1)

.246 1970 1 2

.25 1996 (2)

(%13)

"

() ()

(1) " .

:

(2) :

()

"

.

(3)" .

()

() (1)

.92 1978 2

.225 (2)

1983 7 (3)

.86

.

%12

()

.

(1)

(2) ;

"

"

.

3

(1)

.217 1995

.20

(2)

%7

"

(2) :

(1)"

..

—

—

—

—

"

%6

(4) :

(3)"

		(1)
	.94	1987 1
	.64	(2)
.192		(3)
.15		(4)

%10

(1) :

..

"..."

"!"

! :

! :

%3

"

(2) "

(3) :

.217 216

(1)

.232

(2)

.50 49

(3)

%5

(1) :

%4

(2) :

()

(1)

.33 ()

1992 ()

(2)

.14

%2

(1) :

.

.

.29

(1)

:

.

.

.

.

()

.

.

()

.

.

15 - 14		1992-			.1
40 - 39		-			
59 - 55		2006- 1			.2
86 - 83		-			.3
25		2004 -1			.4

42 - 41 82 - 79	/	1983-1			.5
37 - 17		2002 -			.6
68 - 64		1996 -1			.7
10 - 9		-	/		.8
23 - 8	/	2000 -			.9
141 - 134		1980 -1			.10
43 - 37		1996 -1			.11
35 33		1997-			.12
134-128		1998 -1			.13
120- 107		-			.14

12 -11		1993 -			.15
31 - 28		2001 -			.16
25 - 23		1996 -			.17
45-42		-			.18
25-24					
32-29		2000 – 1			.19
113-109		2004 – 1			.20
107-105		1999-			.21
51-49		1995-			.22
18		1997-1			.23

30-25		1993 -			.24
17-15		-			.25
239-236		2002-1			.26
28 25		-			.27
25-23		2004-1			.28
59-49		2004 - 1		فيصل عبد الخالق	.29
96-85		-			.30
31-29	/	2002 -			.31
37-36	واباكستاناه/ عرين الحسين	1994 - 1			.32

22-18	عمان الحرة / فخذي البسي عمان إني صائغ	1998 - 1	صدوانيات	باسم الصدوان	.33
29-24	/	-			.34
78-71	/	1998-1			.35
93-92	/				
25 - 23		1994 -			.36
66 - 61		1996 - 1			.37
78 - 74		2004 - 1			.38
25		1996 - 1			.39
69					

103					
15 - 13		2004 -			.40
128-127		2004 - 1			.41
140-137 226-225	/	2001 -1			.42
107 - 105		1996 - 1			.43
73 - 61		1999 - 1			.44
101 - 99		1994 - 1			.45
89 - 88		1992 - 1			.46
11 - 10		1982 -			.47

57		1988 - 1			.48
58		1998 - 1			.49
68 5 - 14	\	1998 -			.50
39 - 37		-			.51
9		2001- 1			.52
63 - 57 67 - 64	2002	2005 - 1			.53
194		1997 -			.54
33 - 32		2002 -			.55

16-14		2005 –			.56
17- 16		2005 –			.57
62 – 61					
43		1985-			.58
7- 3	/	1990-1			.59
	/				
71 – 68		1995 –1			.60
44—40		-			.61
48—47		-			.62
11 -10		-			.63

38		1986 -1			.64
43-41		2002- 1			.65
217-213		1990 -			.66
459 -455		-			
21 -20		-			
27-20		2004-			
13-10					
10 - 5		2006 – 1			
27 – 24		2006 –			
85 – 82					

26 - 24		1997 -			.67
65 - 64		1984 -			.68
279 - 278	/	2003- 1			.69
22 - 21		1992 -			.70
42 - 41		1993-			.71
43 - 42		2003- 1			.72
24 - 20		2004- 1			.73
66		1983 -			.74
111 - 103		-			.75

49		1983 –			.76
119 - 118		1990 –			.77
126 – 125		1993– 1			.78
184 – 182		1999– 1			.79
27		1992– 1			.80
156 – 155		2001 –			.81
88 - 11		2005 -			

	..				
	..				
24 – 7		2002- 1			.82
26 – 19		2006– 1			.83
34 – 27	/	2006– 1			.84
38 – 35		2006– 1			.85
42 – 39		2006– 1			.86
49 – 43		2006– 1			.87
53 – 51		2006– 1			.88

59 – 55		2006– 1			.89
67 – 61		2006– 1			.90
75 – 73		2006– 1			.91
87 – 85		2006– 1			.92
90 – 89		2006– 1			.93
93 – 91		2006– 1			.94
97 – 94		2006– 1			.95
103 – 97		2006– 1			.96
116 – 111		2006– 1			.97

118 - 117		2006– 1			.98
34 - 33		2007 –			.99
40 - 37		2006 –			.100
35 – 30 81 – 77 107 - 103	/	2006– 1			.101
95 – 88 127 – 121 110 - 96	/	2006 –			.102
24 - 20		2004– 1			
35		2001–			.103
67 - 64		1995 –			.104

17-13	1967 / - /1977 / - 1992	2004 -			.105
29-12	/ / / /	-			.106
98					.107
37 - 35		1990 -			.108
37 - 35		2005 - 1			.109
40 - 38		2000 - 1			.110
273 - 272		1996 - 1			.111

50 – 49		-			
57		2001 –			.112
10					
10 – 9		2006 – 1			.113
36 – 35		1991 –			.114
30 – 29		1989 – 1			.115
46 – 42		2003 – 1			.116
86 – 83		-			.117
4		-			.118

15 – 11	–	1994 –			.119
43		1946 – 1			.120
7		2003 – 1			.121
156 – 155		2003 –			.122
34 – 33		–			.123
123 – 120		1996 – 1			
418 – 416		2006 –			.124
65 – 63		1994 –			.125
19		2005 – 1			.126

40 – 39		2000 – 1			.127
61 – 7	/ / / /	2005 –			.128
16 – 14	–	2003 –			.129
120 – 107		2000 –			.130
251 – 248		1994 – 1			.131
43 – 41		2006 – 1			.132
199 – 195		1998 –			.133
28 – 25		2001 – 1			.134

7 – 5		2004 –			.135
13		1990 – 1			.136
166 – 165		-			.137

:

3

. 1976

5

. 1972

—

. ()

1925

"

. 1997 ()

"1962

. 1951

. 1978 1

2

. 1959

. 1976 7

“

”

. 1996 1

. 1985 ()

. 1987 1

. 1983 1

. 1959

. 1983 2
(684)

2

:

. 1981

(395)

: ()

. 1973 1

()

.

1947 1921

. 2002 ()

. 1991 ()

. 1982

()

. 1978 2

. 1970 ()

2

. 1974

(808)

()

. 1999

. 1983 ()

. 1983 1

:

. 1998 1

(471)

:

. 1988 1

:

:

. 1983 3 ()

)

. 2003 (

. 1970 1 2

. 1987 1
:
(392)
. () 1 2
"

. 1988 5 "

. 1985 1

. 1980 1
(456)
:
. () 1

. 1990 1

. 1984 1

. 1984 1

1984 1

1

. 1984

. 1850

()

. 2006

(55 2)

. 1948 1 4

2

. 2004 ()

. 1959 1 ()

(337)

. 1982 2 2

. 1988 1

1971

. 1996 1

(322)

1

:

. 1982

3

. 2004 1

.

. 1995

. 1994 ()

. 1983 3

. 2002 ()

7

. 1983

. 1995 3

(808)

()

. 1999

. () ()

. () 3 ()

. 1979 () ()

:

. 1991 1 1

2

. 1990

1

. 2006

:

. 1985 2 1

1

. 2004

()

. 2000

. 2006 1

. 2000 1

. 1999 1

. 1982 ()

. 1996 1

. 1990 ()
. () ()

. 1986 1

. 2002 1

. 1983 1

. () ()

. 1990 1

. () ()

. () ()

. 2004 ()

1

. 1993

)

. () (

. 2002 1

. 2002 ()

. () ()

. 1998 1

"

"

. 2002

. 1993 ()

()

. 1993

. 2005 1

()

.()

. 1986 1

. 1996 1

2001 1977

. 2001 ()

. 2005 ()

. 2006 1

" "

. 2000 ()

:

. 2003 1

. () ()

()

. 1992

. 1992 ()

1

. 1988

. 2006 ()

.() ()

1

. 2004

. 2001 ()

1

1983

)

. 1936 1 (

"

"

. 2005 1

()

. 2007

. 1996 1

. 2000 1

. 1994 ()

. 2005 1

. 1994 () "

" (2)

1998 1

()

. 1993

. () ()
. 1984 ()
. 2005 ()

1

. 1984

:

. 1980 110

" "

. 1999 1 26

:

.1986 3 1

. 1984 23

.

379

. 1995

